



## Machinetap, TiN, UNC: 3/8-16



### Bestelgegevens

Bestelnummer	137865 3/8-16
GTIN	4045197533166
Artikelklasse	11H

### Omschrijving

#### Uitvoering:

**Stabiele uitvoering, met 20° rechtse spiraal.** Met **speciale TiN-coating** voor **roest- en zuurbestendige staalsoorten**. Toepasbaar met **emulsie** (vetgehalte ten minste 8%).

#### Toepassing:

**Voor UNC-unieschroefdraad grof ASME – B1.1.**

Flankhoek: 60 graden

Tolerantieklasse: 2B

Aansnijdingsvorm: C

Spiraalhoek: 20 graden

Inwendige koeling: false

Toepassing bij boringtype: tot 2xD bij blind gat

Draadsoort: UNC

Snijmateriaal: HSS E

Norm: DIN 371

Gangen per inch: 16

Schroefdraad-Ø: 9,53 mm

Totale lengte  $L_{tot.}$ : 100 mm

Schacht-Ø: 10 mm

Schacht-vierkant: 8 mm

Kerngat-Ø: 8 mm

### Technische beschrijving

Aansnijdingshoek	50 graden
Kerngat-Ø	8 mm
Aantal snijkanten Z	3

Gangen per inch	16
Aantal spaangroeven	3
Schroefdraad-Ø	9,53 mm
Draadspoed	1,587 mm
Norm	DIN 371
Snijmateriaal	HSS E
Schacht-Ø	10 mm
Totale lengte L <sub>tot.</sub>	100 mm
Schacht-vierkant	8 mm
Draaddiepte	19,06 mm
Draadsoort	UNC
Draadafmeting	3/8-16
Coating	TiN
Flankhoek	60 graden
Tolerantieklasse	2B
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalhoek	20 graden
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 2xD bij blind gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de dynamische bewerking
Gekleurde ring	blauw